Touriga Francesa



INRA Collection Vassal-Montpellier

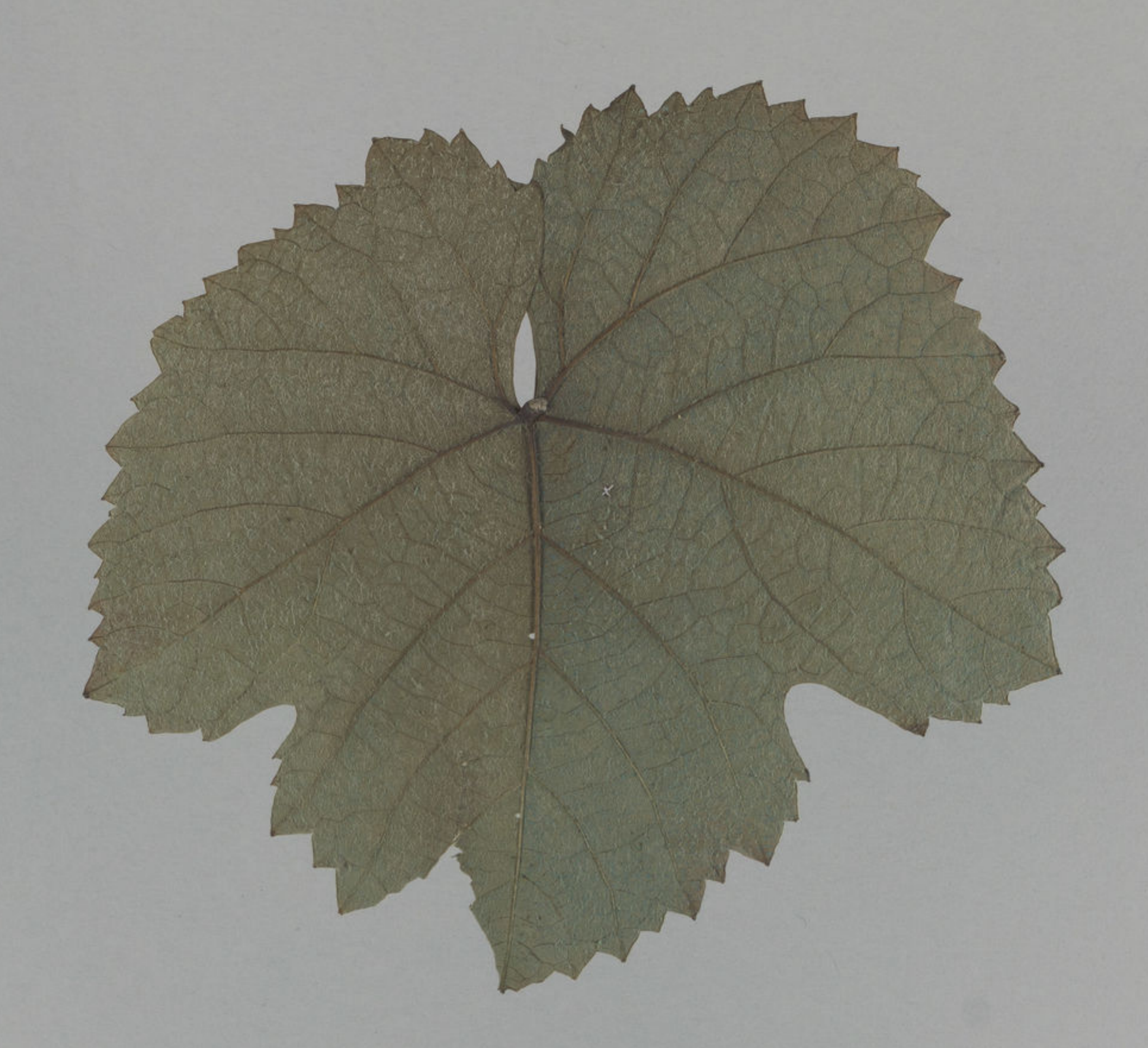
1491Mtp5

4.14A10
Touriga Francesa

4.14A10
Touriga Francesa







Touriga Francesa

DESIGNATION :

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A Souche 10

Vigueur : 2,5

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 17-7-79

Date de Maturité : 13.8.79

X 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 15

BAIE : TG - G - M - P 16

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1

s2 2 avec pépins - apyrène

s3 4

s4 5 JUS : inc. - coloré

s5 8

1491 = Albino de Sousa

DESIGNATION : Touriga Francesa

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A Souche 10

Vigueur : 2

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 6-8.80 X

Date de Maturité : 2.9.80 +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 15

BAIE : TG - G - M - P 17

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6

s2 5 avec pépins - apyrène

s3 5

s4 6 JUS : inc. - coloré

s5 8

5

DESIGNATION : Touriga Francesa

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A Souche 10

Vigueur : 2,5

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 27.7

Date de Maturité : 25-8-81 - +1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 15

BAIE : TG - G - M - P 18x17

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2

s2 3 avec pépins - apyrène

s3 4

s4 6 JUS : inc. - coloré

s5 2

Douro

= Albino de Sousa

DESIGNATION : Touriga Francesa

CLOS 4 PLANCHE 14 RANG A Souche 10

Vigueur : 2,5

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 30.7 X

Date de Maturité : 5-9-85 +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 15

BAIE : TG - G - M - P 18

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE : 8

s1 6

s2 0 avec pépins - apyrène

s3 10

s4 8 JUS : inc. - coloré

s5 3

Année : 1977

Emplacement ....4.14 A10.................... Désignation /Touriga Francesa........

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		7.3					
1	2	1 x					
2	f						
3	2	0					
4	2	0					
5	2	2 x					

Dle 6.3-77 0

Année : 1978

Emplacement ....4-14 A10........... Désignation Touriga Francesa

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		13-3					
1	f (1–3)						
2							
3							
4	4	3.					
5	2	1.			+1		

Dle 12.3.78

Année : 1979

Emplacement......4..14..A.10... Désignation..Touriga.Franceza

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		15-3					
1 f							
2 f.							
3	4	2.					
4	4	2.					
5	3	3.	Dle 15	3-79	(-1)		

Désignation : Touriga Francesa

Emplacement : 4.14A10 s-4

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
jaune

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.
jaune

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 76

Désignation : Touriga Francesa

Emplacement : 4.14A10 s.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 77

Désignation : Touriga Francesa

Emplacement : 4.14A10 1-4

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3. (légt colorés)
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 76

Touriga Francesa

Désignation : 4.14 A10 1-4

Emplacement :

FEUILLE ADULTE.

Colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan (1) ou - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5) légt.

Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - Grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 76

N° d'ordre Touriga Francesa

Désignation 4.14A10

VASSAL Planche Côté N° Souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 14

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. 16 assez

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7.- arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - Abourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9 légt.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 77

Touriga Francesa

DENOMINATION :

EMPLACEMENT : 4.14A10 A-4

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne :..........10... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 76

Nº d'ordre : . 1491 05 . . . . Désignation : Touriga Francesa . . . .

Origine : . . . . = Albino de Souza . .

Emplacement : . . . . . Vas. . . . . . . Vign. . . 4- 14 A10 . . . . .

8 – Angle des nervures . . . . 1 – (2) – (3). ♀

9 – L_1/L . . . . (1) – 2 – 3.

10 – L_2/L . . . . 1 – (2).

11 – Lobes . . . . 1 – (3) – 5 – 7 – 9.

12 – S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 – (1) – (2) – 3.

13 – S. lat. inf. (prof.) . . . . (0) – 1 – 2 – 3.

14 – S. pét. (forme) . . . . 1 – 2 – (3) – (4) – 5 – 6.

15 – S.L.S. (forme) . . . . 0 – (1) – (2) – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8.

16 – Dents : forme . . . . (1) – 2 – (3).

17 – Dents : Méd/B. . . . . (1) – 2 – 3.

18 – Angle lob. term. . . . . 1 – 2 – (3).

19 – Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . 1 – (2) – 3.

20 – Nombre de dents : S.P. . . . . . 1 – 2 – 3 – (4) – (5) – 6 – 7 – 8 – 9.

21 – Angle L_3 L'_3 . . . . (1) – (2) – 3.

22 – Largeur S.P. . . . . 1 – 2 – (3) – (4) – (5).

23 – Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) – (2) – 3.

Forme : (4) – 5.

Médiane/Base : (6) – 7 – 8.

Domergue 82